

(民營電業)

永勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

113 年11月份

編送日期：中華民國 113年12月19日

編送單位：永勁電力股份有限公司

<https://www.starshining.com.tw/about/index/323>

一、營運綜合摘要分析報告

1. 公司簡介

在全球暖化問題日趨嚴重及反核議題等因素下，再生能源發電廠扮演之角色的重要性將逐步增加。本公司將持續評估及開發國內太陽光發電廠專案，提倡並推動綠色能源，為守護地球盡一份心力，同時替股東創造最大利益。

2. 業務狀況（詳如二、發電業之每月供電報告）

3. 財務狀況（詳如三、收支實績比較表）

4. 重大營運事件

電廠商轉年度參考下表。

發電廠名稱	所在縣市	商轉年度	發電廠名稱	所在縣市	商轉年度
永勁太陽光電發電廠一期	新竹市	105	永勁太陽光電發電廠六期	桃園市	106
永勁太陽光電發電廠二期	臺南市	106			
永勁太陽光電發電廠三期	高雄市	106			
永勁太陽光電發電廠四期	桃園市	106			
永勁太陽光電發電廠五期	桃園市	106			

二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量
民國 113 年 11 月份

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
太陽能	永勁電力 永勁一期	機組 1	550.55	0%	永勁一期(友達新竹)
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	3369.6	0%	永勁二期(友達台南)
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	1023.36	0%	永勁三期(友達高雄)
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	1646.28	0%	永勁四期(友達華亞)
太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	3957.24	0%	永勁五期(友達龍潭)
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	9868.32	0%	永勁六期(友達龍科)
合計			20,415.35	0%	

表 1-2 發電量

能源別	電廠/發電站 名稱	機組別	毛發電量		廠用電量		淨發電量		自用電量		備註
			實績值	較上年同期	實績值	較上年同期	實績值	較上年同期增	實績值	較上年同	
			(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	減(%)	(度)	期增減(%)	
太陽能	永勁一期	機組 1	49,558	-18.30%	1,200	0.00%	49,558	-18.30%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機 組自發電
太陽能	永勁二期	機組 1	0	-100.00%	0	-100.00%	0	-100.00%	無自用	無自用	永勁二期 裝置容量 3369.6 瓩 113.10.21 終止電能購售 契約
太陽能	永勁三期	機組 1	97,079	-8.90%	1,440	9.01%	97,079	-8.90%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機 組自發電
太陽能	永勁四期	機組 1	93,798	-35.49%	3,000	0.00%	93,798	-35.49%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機 組自發電
太陽能	永勁五期	機組 1	332,398	-18.45%	6,400	-11.11%	332,398	-18.45%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機 組自發電
太陽能	永勁六期	機組 1	742,390	-24.55%	17,600	0.00%	742,390	-24.55%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機 組自發電
合計			1,315,223	-35.30%	29,640	-16.56%	1,315,223	-35.30%	無自用	無自用	

表 1-3 發電設備運作情形

(1)容量因數、可用率、最大出力值

能源別	電廠/發電站 名稱	機組別	容量因數				可用率				最大出力值				備註
			本月份		一至本月份止		本月份		一至本月份止		本月份		一至本月份止		
					累計				累計				累計		
			實績值(%)	較上年 同期增 減(%)	實績值 (%)	較上年同 期增減 (%)	實績值(%)	較上年 同期增 減(%)	實績值(%)	較上年 同期增 減(%)	實績值 (%)	較上年 同期增 減(%)	實績值(%)	較上年同 期增減 (%)	
太陽能	永勁一期	機組 1	12.50%	-18.30%	14.02%	-2.57%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	91.91%	-0.20%	92.45%	0.39%	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	0.00%	-100.00%	13.20%	-8.14%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	-100.00%	96.06%	6.58%	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	13.18%	-8.85%	16.19%	-2.35%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	81.98%	16.85%	95.76%	2.19%	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	7.91%	-35.53%	12.12%	-6.91%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.19%	-0.29%	82.19%	-0.29%	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	11.67%	-18.45%	13.22%	-5.84%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.38%	6.62%	98.05%	-1.55%	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	10.45%	-24.55%	12.52%	-9.41%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	87.38%	-0.41%	87.38%	-2.06%	永六
合計			8.95%	-35.29%	12.96%	-7.69%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	73.75%	-11.72%	91.02%	-0.13%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 11 月份

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份		下個月	
		停機 裝置容量	停機期間	停機 裝置容量	停機期間
永勁一期(友達新竹)	None				
永勁二期(友達台南)	None				
永勁三期(友達高雄)	None				
永勁四期(友達華亞)	None				
永勁五期(友達龍潭)	None				
永勁六期(友達龍科)	None				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 113 年 11 月份

能源別	本月份		一至本月份止累計	
	實績值(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)
太陽能	1,315,223	-35.30%	21,276,606	-7.41%
合計	1,315,223		21,276,606	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 11 月份

項 目	本月份發生數			累計實績數		
	實績數 (A)	去年同期 (B)	差異 (A-B)	實績數 (C)	去年同期 (D)	差異 (C-D)
1. 營業收入	7,633,319	9,790,174	(2,156,855)	108,152,826	115,738,705	(7,585,879)
電業收入	7,633,319	9,790,174	(2,156,855)	108,152,826	115,738,705	(7,585,879)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	5,549,656	6,342,882	(793,226)	72,596,419	69,674,924	2,921,495
營業成本	5,264,392	6,090,138	(825,746)	68,481,121	66,541,176	1,939,945
營業費用	285,264	252,744	32,520	4,115,298	3,133,748	981,550
3. 營業收益(1-2)	2,083,663	3,447,292	(1,363,629)	35,556,407	46,063,781	(10,507,374)
4. 稅前盈餘	1,198,126	2,295,892	(1,097,766)	69,073,336	33,650,289	35,423,047